

Apyrena

5590

Apyréna = Pirovano 75 = Sultana moscata  
936Mtp2



INRA  
SCIENCE & INNOVATION

Collection Vassal-Montpellier

936Mtp2

5590  
Apyrena  
936Mtp2

074001

Apyrena 5590

Pépinières Richter









Désignation : *Apyrena*.

Clos Planche *S* Côté *S* N° *90*

Vigueur : *3*.

Charge :

Date de maturité : *3-9-56*

*S. 2; 3*

*S. 2*  
*PR: 1*

*2<sup>e</sup> époque*

*(+2)*

Désignation : *Apyrena*

Clos Planche *S* Côté *S* N° *90*

Vigueur : *2,5*

Charge :

Date de maturité : *26-8-57*

*Pr: 0*

*1- 3*

*2- 3*

*3- 3*

*4- 1*

*5- 0*

*2<sup>e</sup> époque (+2)*

Désignation : *APYRENA*

Clos Planche *S* Côté *S* N° *90*

Vigueur : *3*

Date de maturité : *le 29.8.1958 Pr: 0*

Charge :

*s. 10*

*2 1*

*3 5*

*4 2*

*5 0*

*(+2)*



Année 1956

Apizena

n° . . . . . Planche . . . . . Côté 55. 90. .

	Nombre total	D A T E S							
		18.	21	24	27	30	31.	3.	5.
1	6.	0.	0.	0.	1.	1.	1.	2.	3.
2	6.	0.	0.	0.	0.	2.	3.	3.	3.
3	6.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	0.	2.
4	6.	0.	0.	0.	0.	0.	1.	1.	4.
5	7.	0.	0.	0.	0.	0.	1.	1.	5.

~~III~~

5-4-56

D<sub>1</sub>

(+10)

Année 1957

Apizena

N° . . . . . Planche . . . . . Côté 55. 90. .

	Nombre total	D A T E S							
		9/3	12-3	15/3	18/3				
1 0	14.	1.	2.	3.	8.	x			
2 0	15	1.	1.	1.	9.	x			
3 0	16	0.	2.	2.	8.	x			
4 0	18	1.	2.	2.	6.				
5 0	18	1.	1.	4.	8.				

III<sup>e</sup>

D 18-3-57

(+9)



Année 1958

Dryéna

N° . . . . . Planche . . . . . Côté 5890 . . . . .

		D A T E S									
Nombre total		1-4	3-4	5-4	8-4						
1	19.	3.	5.	7.	9.						
2	20.	1.	4.	8.	10.						
3	12.	3.	4.	4.	4.						
4	24.	1.	6.	8.	11.						
5	18.	2.	5.	8.	12.						

DE 8-4-58.

52 (+16)

Année 1959

Gpyrena

N° . . . . . Planche 5890 . . . . . Côté . . . . .

		D A T E S									
Nombre Total		20-3	24-3	27-3	31-3						
1	8.	0.	0.	2.	5.						
2	12.	0.	0.	3.	7.						
3	6.	0.	0.	2.	2.						
4	12.	1.	2.	4.	6.						
5	13.	2.	3.	5.	9.						

DE 30-3-59

(+14)

Année : 1960

N° . Apyrena . Planche . 5590 . Côté . . .

	Nombre total	D A T E S						
		19.3	21/3	24.3	26/3			
1	19	1	8	9	9			
2	24	2	4	10	12			
3	6	0	1	1	3			
4	23	1	2	5	7			
5	25	2	6	8	11			

De 26-3.60x

+ 16



Désignation :

*Apyrena*

VASSAL

Planche

5

Côté

5

N° 90

Souche 1 2 3 4 5

(A) BOURGEONNEMENT.

Colonne

31 - épanoui (4) - moyen 5 - globuleux 6.

32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -

duveteux 8 - cotonneux (9).

30 - blanc (0) - fauve ou roux (X) - carminé 2 - à liseré

carminé (Z) - cuivré 4 - Jaune 5 - à plages bronzées 6 -

entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9.

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT.

31 - étalées (7) - en gouttière (8) - autres 9.

39 - glabres 4 - sétueuses 5 - Veloutées 6 - aranéeuses (7) -

duveteuses (8) - cotonneuses 9.

29 - blanche 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -

à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à plages

bronzées (6) - entièrement bronzées 7 - vertes 8 - autres 9.

Dans le cas où la première feuille détachée est à liseré carminé,  
la couleur de la 2° et de la 3° feuille détachées sera notée.

*D'atiment  
aranéeux*

*Faiblement*

*Finant 15.5.55*



Désignation : *Asyrena*

VASSAL Planche *V* Côté *S* N° *90* Souche *1 0 3 4 5*

(A) BOURGEONNEMENT

Colonne

- 31 - épanoui *(4)* - moyen 5 - globuleux 6 .  
32 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux *(9)* .  
30 - blanc *(0)* - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-  
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 -  
autre 9 .

(D) JEUNES FEUILLES DU HAUT

- 3e f.*  
31 - étalées *(7)* - en gouttière *(8)* - autres *(9)* .  
39 - glabres 4 - sétueuses 5 - veloutées 6 - aranéeu-  
ses 7 - duveteuses 8 - cotonneuses *(9)* .  
29 - blanches 0 - fauves ou rousses 1 - carminées 2 -  
à liseré carminé 3 - cuivrées 4 - jaunes 5 - à  
plages bronzées *(6)* - entièrement bronzées 7 - ver-  
tes 8 - autres 9 .

R. Sahu

N° ordre

Désignation :

VASSAL Planche 5 côté S N° 90 souche 1 2 3 4 5

(E) JEUNES FEUILLES DU BAS

Colonne

D aranéeux

- 26 - glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 27 - sur nervures 7 - sur limbe 8 . 9
- 27 - à limbe plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- 28 - à lobes: plan 1 - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- 29 - blanc 0 - fauve ou roux 1 - carminé 2 - à liseré  
carminé 3 - cuivré 4 - jaune 5 - à plages bron-  
zées 6 - entièrement bronzé 7 - vert 8 - autre 9 .
- 30 - à pétiole glabre 4 - sétueux 5 - velouté 6 - ara-  
néeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 31 - totalement 1 - sillon 2 .

(F) RAMEAU HERBACÉ AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

- 31 - à contour uni 7 - anguleux 8 - côtelé 9 .
- 32 - glabre 2 - à épines ou analogues 3 - à poils mas-  
sifs 4 - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 -  
duveteux 8 - cotonneux 9 .
- 33 - entièrement 1 - partiellement 2 .
- 34 - vert 1 - coloré d'un seul côté 2 - à raies colo-  
rées 3 - à noeuds colorés 4 - coloré 5 - autre 6 .
- 34 - entièrement 7 - partiellement 8 .

(I) FLEUR

- 35 - bouton floral: gros 1 - moyen 2 - petit 3 .
- 35 - morphologiquement: mâle 7 - hermaphrodite 8 - femel-  
le 9 .

pas de fleurs -

Truel 26-5-54



N° ordre

Désignation : *Apyrena*

VASSAL Planche 5 côté S N° 90 souche 1 ② 3 4 5

(F) RAMEAU HERBACE AU VOISINAGE DE LA FLORAISON

Colonne

- 36 - mérithalle : dos coloré ① - à raies 2 - vert 3 .  
ventre coloré ⑦ - à raies 8 - vert 9 .
- 37 - noeuds : dos coloré ① - à raies 2 - vert 3 .  
ventre coloré ⑦ - à raies 8 - vert 9 .
- 38 - vrille : verte 1 - jaune 2 - rouge clair ③ -  
rouge foncé 4 . *extrémité jaune*
- 38 - bourgeon : coloré ⑦ - vert 8 .

(I) FLEUR

- 39 - morphologiquement : mâle 7 - hermaphrodite 8 - femelle 9 .

*Tuel 14-6-54*

N° ordre

Désignation

*Ayria*

VASSAL planche 5 côté S N° 90 souche 1 (2) 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne (2) - grande (3) .
- Face supérieure: limbe et nervures: glabre (4) - sétueux 5  
velouté 6 - aranéeux (3) - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure: nervures: glabre 4 (4) sétueux (5) - velouté 6  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .  
limbe: glabre 4 (4) sétueux (5) - velouté 6 -  
aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9 .
- Limbe : plan 1 - en gouttière 2 (4) involuté (3) -  
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- Lobes : plan (1) - en gouttière 2 - involuté 3 -  
révoluté 4 - tourmenté 5 .
- Surface: unie 1 - ondulée 2 - finement bullée (3) -  
grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 -  
plissée au point pétiolaire 6 .
- Nervures: face supérieure: verte 1 - point pétiolaire rouge 2  
partiellement rouge (3) - entièrement rouge 4.  
face inférieure: verte 1 - partiellement rouge (3) -  
entièrement rouge 4 .
- Couleur: vert jaune 1 - vert franc (2) - vert foncé 3 -  
vert plombé 4 - autre 5 .

PÉTIOLE

- long 1 - moyen (2) - court 3 .
- glabre (4) - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 -  
partiellement 8 - totalement 9 .
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7  
totalement 8.
- coloré (1) - partiellement coloré (2) - autre 3
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) -  
supérieur à 90° (3) .
- angle pétiole/rameau: inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) -  
supérieur à 90° (3) .

Bret 30 JUIL 1955



N° ordre

Désignation *Apyrena*

VASSAL planche 5 côté 5 N° 42 souche 1 ② 3 4 5

FEUILLE ADULTE

- Petite 1 - moyenne ② - grande 3.
- Face supérieure : limbe et nervures : glabre ④ - sétueux 5 - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Face inférieure : nervures : glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.  
*très peu*  
limbe : glabre 4 - sétueux ⑤ - velouté 6 - aranéeux 7 - duveteux 8 - cotonneux 9.
- Limbe : plan ④ - en gouttière 2 - involuté ③.  
révoluté 4 - tourmenté 5.
- Lobes : plan ① - en gouttière 2 - involuté ③.  
révoluté 4 - tourmenté 5.
- Surface : unie 1 - ondulée 2 - finement bullée ③ - grossièrement bullée 4 - gaufrée 5 - plissée au point pétioleaire 6.
- Nervures : face supérieure : verte 1 - point pétioleaire rouge 2 - partiellement rouge ③ - entièrement rouge 4.  
face inférieure : verte 1 - partiellement rouge ③ - entièrement rouge 4.
- Couleur : vert jaune 1 - vert franc ② - vert foncé 3.  
vert plombé 4 - autre 5.

PETIOLE

- Long 1 - moyen ② - court ③.
- glabre ④ - sétueux 5 - velouté 6 - sillon 7 - partiellement 8 - totalement 8.
- aranéeux 4 - duveteux 5 - cotonneux 6 - partiellement 7 - totalement 8.
- coloré 1 - partiellement coloré ② - autre 3.
- angle pétiole/limbe : inférieur à 90° (1) - égal à 90° (2) - supérieur à 90° ③.
- angle pétiole/rameau : inférieur à 90° (1) - égal à 90° ② - supérieur à 90° (3).

B. Roch  
23.8.06

N° d'Ordre

Désignation *Agave*

VASSAL planche 5 côté 5 N° 30 souche 1 (2) 3 4 5

GRAPPE *Photo*

- 24 (- Grosse (1) - Moyenne (2) - Petite 3.  
- Lâche (4) - Moyenne 5 - Compacte 6.  
- à pédoncule non visible 7 - visible 8 - long (9)  
25 (- à pédoncule herbacé (1) - mi aoûté 2 - aoûté jusqu'à la  
première ramification 3.

BAIE *Photo*

- 26 (- Très grosse 1 - Grosse (2) - Moyenne (3) - Petite 4 -  
Très petite 5 - de taille régulière 7 - irrégulière (8)  
27 (- de couleur blanc (1) - gris 2 - rose 3 - rouge 4 - noir 5.  
- Très pruiné 7 - Pruinée (8) - non pruinée 9.  
- Coloration régulière (1) - irrégulière 2.  
28 (- Forme : discoïde 0 - sphéroïde 1 - ellipsoïde (2) - ovoïde 3  
troncovoïde 4 - obovoïde 5 - cylindroïde 6 -  
fusiforme 7 - arquée 8 - autre 9.  
- à ombilic persistant (1) - non persistant 2.  
29 (- à section transversale : régulière (3) - irrégulière 4 -  
côtelée 5.  
- à jus incolore (1) - coloré 2.  
33 (- à peau fine 3 - moyenne (4) - épaisse (5).  
- à pulpe charnue 6 - juteuse 7 - molle (8).  
30 (- à saveur neutre (1) - fade 2 - musquée 3 - aromatique 4 -  
foyée 5 - herbacée 6 - spéciale 7.  
31 (- à pédicelle long (1) - moyen 2 - court 3.  
- à pédicelle de couleur : verte (4) - rouge 5 - irrégulière 6.  
- à bourrelet de couleur verte (7) - rouge 8 - irrégulière 9.  
- à bourrelet : évident 1 - peu apparent (2).  
32 (- à pinceau : court (4) - moyen 5 - long 6.  
- à pinceau : coloré 8 - non coloré (9).  
33 (- de séparation facile (égrenuse) 1 - difficile (2) -

*But* 11 AOÛT 1955



5590

Sarment de vigne

- Sarment : long (1), moyen (2), court (3).  
 " : grêle (1), fort (2).  
 " : ramifié (1), peu ramifié (2).  
 Ecorce : adhérente avec lenticelles (1), résistante se détachant en lames (2).  
 Section transversale : circulaire (1), elliptique (2), aplatie (3), autre (4).  
 Surface : unie (1), anguleuse (2), striée (3), côtelée (4).  
 " : pruinée (1), partiellement pruinée (2), non pruinée (3).  
 " : glabre (2), à épines ou analogues (3), à poils massifs (4), sétueux (5), velouté (6), aranéeux (7), duveteux (8), cotonneux (9).  
 " : entièrement (1), partiellement (2), sur les noeuds (3).  
 Villosité : blanche (1), fauve ou rousse (2), grise (3).  
 Noeuds : aplatis (1), effacés (2), globuleux (3), saillants (4).  
 Mérithalle de longueur moyenne : 10-15 cms.  
 " : gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
 " : uniforme (1), à raies (2), bandes (3) ou noeuds (4).  
 " : plus foncé (0), de couleur gris (1), jaune (2), beige (3), marron clair (4), marron foncé (5), brun rouge (6), violacé (7), autre (8).  
 Yeux : pointus en dard (1), coniques (2), arrondis (3).  
 " : marron (1), brun rouge (2), gris (3).  
 Cordon pétioleaire : étroit (1), large (2).  
 " : saillant (1), effacé (2).  
 " : sinueux (1), rectiligne perpendiculaire (2), rectiligne descendant (3), rectiligne ascendant (4).

Baniol

29.12.55

N° d'ordre: . 093600. . . Désignation: . A. pyrena . . .  
Origine: . . . . .  
Emplacement: . . . . . Vas. . 5.5.90 . . Vign. . . . .

- 8 - Angle des nervures . . . . . ①-②-3.  
9 -  $L_1/L$  . . . . . ; . . . . . ①-②-3.  
10 -  $L_2/L$  . . . . . ①-2.  
11 - Lobes. . . . . 1-③-⑤-7-9.  
12 - S. lat. sup. (prof.) . . . . . 0-1-②-③.  
13 - S. lat. inf. (prof.) . . . . . ①-②-③-4.  
14 - S. pét. (forme) . . . . . ①-②-3-4-5-6.  
15 - S.L.S. (forme) . . . . . 0-1-2-3-④-5-⑥-7-⑧.  
16 - Dents : forme . . . . . ①-2-3.  
17 - Dents : Méd./B. . . . . 1-2-③.  
18 - Angle lob. term. . . . . ①-②-3.  
19 - Base nerv. (garn. ou dég.) . . . . . 1-②-3.  
20 - Nombre de Dents : S.P. . . . . 1-2-③-④-⑤-6-⑦-8-9.  
21 - Angle  $L_3$   $L'_3$  : . . . . . ①-~~②~~-~~③~~  
22 - Largeur S.P. : . . . . . ①-②-③-4-5.  
23 - Dent terminale du lobe latéral supérieur :  
Direction : ①-②-3.  
Forme : ④-5  
Médiane/Base: 6-7-⑧.

Tussel